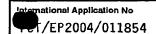
INTERNATIONAL SEARCH REPORT



A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER IPC 7 A61K7/13

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) IPC 7 A61K

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included. In the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

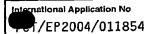
EPO-Internal, WPI Data, PAJ

C. DOCUM	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT	
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to dalm No.
Х	EP 1 293 192 A (KPSS KAO PROFESSIONAL SALON SE) 19 March 2003 (2003-03-19) page 3, paragraph 12	1-14
X	DE 43 31 136 C (GOLDWELL AG) 25 August 1994 (1994-08-25) page 3, lines 30-52	1-14
Χ .	DE 198 25 133 C (GOLDWELL GMBH) 17 February 2000 (2000-02-17) column 3, lines 5-35	1-14
X	DE 195 44 655 A (GOLDWELL GMBH) 5 June 1997 (1997-06-05) page 4, lines 54-67; example II	1-14

X Further documents are listed in the continuation of box C.	Patent family members are listed in annex.			
"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance "E" earlier document but published on or after the international filing date "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed	To later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention. "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone. "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art. "&" document member of the same patent family			
Date of the actual completion of the international search	Date of mailing of the international search report			
18 January 2005	26/01/2005			
Name and mailing address of the ISA	Authorized officer			
European Patent Office, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016	Grillenberger, S			

Form PCT/ISA/210 (second sheet) (January 2004)

INTERNATIONAL SEARCH REPORT



		761/EF2004/011854
	ation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT	In the state No.
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	US 2003/074747 A1 (MILLEQUANT JEAN-MARIE ET AL) 24 April 2003 (2003-04-24) pages 18-19; examples 1-3	1-5
P,X	WO 2004/019895 A (SCHMENGER JUERGEN; LAUSCHER DIRK (DE); KREHER HELGA (DE); WELLA AG (D) 11 March 2004 (2004-03-11) claims 1,2,17 pages 14-19; examples 1,2,5	1-14
P,X	EP 1 428 509 A (OREAL) 16 June 2004 (2004-06-16) pages 38-39; examples 1,2	1-14
Α	DE 35 06 543 A (HENKEL KGAA) 28 August 1986 (1986-08-28) Beispiele	1-14
Α	DE 198 47 224 A (GOLDWELL GMBH) 27 April 2000 (2000-04-27) page 2, lines 61-63 claims 1,4	1-14
	·	·
1)		
	·	
1		

Form PCT/ISA/210 (continuation of second sheet) (January 2004)

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

· Information on patent family members

International Application No T/EP2004/011854

	ent document in search report		Publication date		Patent family member(s)		Publication date
EP	1293192	Α	19-03-2003	EP	1293192 A	12	19-03-2003
DE ·	4331136	С	25-08-1994	DE	4331136	1	25-08-1994
				AT	134868 T		15-03-1996
				DE	59400147		11-04-1996
				ĔΡ	0642783 A		15-03-1995
				ĴΡ	7149618 A		13-06-1995
				JP	2004059592		26-02-2004
				US	5525123 A		11-06-1996
DE	19825133	С	17-02-2000	DE	19825133 (17-02-2000
				υA	751700 E		22-08-2002
				AU	3225999 <i>l</i>		16-12-1999
				EP	0962218 /	12	08-12-1999
ne ne	19544655	 А	05-06-1997	DE	19544655 /	 11	05-06-1997
	13344030	,,	00 00 233.	AT	161169		15-01-1998
				DE	59600058 1		29-01-1998
			•	EP	0776652		04-06-1997
				JP	9165324		24-06-1997
					9103324 /		
US	2003074747	A1	24-04-2003	FR	2827761	41	31-01-2003
				BR	0203005	A	27-05-2003
				CA	2395683		27-01-2003
				CN	1399950		05-03-2003
				EP	1279395		29-01-2003
				HÜ	0202509		28-04-2003
				JP	2003055177		26-02-2003
			•	PL	355220		10-02-2003
				RŪ	2220704		10-01-2004
	•			ZA	200205953		01-04-2003
						n 	01-04-2005
WO	2004019895	Α	11-03-2004	DE	10240276	A1	11-03-2004
				BR	0306201	Α	08-09-2004
				WO	2004019895	A1	11-03-2004
	 1428509	Α	16-06-2004	FR	2848438	 A1	18-06-2004
E.F	1420003	~	10 00 2004	EP.	1428509		16-06-2004
				บร	2004226109		18-11-2004
DE	3506543	Α	28-08-1986	DE	3506543		28-08-1986
				DK	82886		26-08-1986
				EP	0195251	A2	24-09-1986
				FI	860678		26-08-1986
				NO	860681		26-08-1986
DE	19847224	Α	27-04-2000	DE	19847224	A1	27-04-2000
νE	1304/224	М	27-04-2000	AT	199313		15-03-2001
					753078		10-10-2002
				AU			20-04-2000
				AU DE	5401699		
				131-	59900047	ΛŢ	05-04-2001
						Λ1	10 05 2000
				EP US	0998897 6528045		10-05-2000 04-03-2003

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT



A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 A61K7/13

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der iPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchlerter Mindestprüfstoff (Klassifikalionssystem und Klassifikalionssymbole) IPK 7 A61K

Recherchlerte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchlerten Gebiete fallen

Während der Internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evt). verwendete Suchbegriffe) EPO-Internal, WPI Data, PAJ

Kalegorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Belr. Anspruch Nr.	
X	EP 1 293 192 A (KPSS KAO PROFESSIONAL SALON SE) 19. März 2003 (2003-03-19) Seite 3, Absatz 12	1-14	
X	DE 43 31 136 C (GOLDWELL AG) 25. August 1994 (1994-08-25) Seite 3, Zeilen 30-52	1-14	
X	DE 198 25 133 C (GOLDWELL GMBH) 17. Februar 2000 (2000-02-17) Spalte 3, Zeilen 5-35	1-14	
X	DE 195 44 655 A (GOLDWELL GMBH) 5. Juni 1997 (1997-06-05) Seite 4, Zeilen 54-67; Beispiel II	1-14	
	_/		

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie
Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen: A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist E' ätteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist	T Spätere Veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anme idedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrunde liegenden Theorie angegeben ist "X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruch te Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden "Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruch te Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betracht et werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist "&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist Absendedatum des internationalen Recherchenberichts
18. Januar 2005	26/01/2005
Name und Postanschritt der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Riiswilk	Bevolmächtigter Bediensteter
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Grillenberger, S

Formblatt PCT/ISA/210 (Blatt 2) (Januar 2004)

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen T/EP2004/011854

C.(Fortsetz	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	2004/011654
Kategorie®	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
Х	US 2003/074747 A1 (MILLEQUANT JEAN-MARIE ET AL) 24. April 2003 (2003-04-24) Seiten 18-19; Beispiele 1-3	1-5
P,X	WO 2004/019895 A (SCHMENGER JUERGEN; LAUSCHER DIRK (DE); KREHER HELGA (DE); WELLA AG (D) 11. März 2004 (2004-03-11) Ansprüche 1,2,17 Seiten 14-19; Beispiele 1,2,5	1-14
P,X	EP 1 428 509 A (OREAL) 16. Juni 2004 (2004-06-16) Seiten 38-39; Beispiele 1,2	1-14
A	DE 35 06 543 A (HENKEL KGAA) 28. August 1986 (1986-08-28) Beispiele	1–14
Α	DE 198 47 224 A (GOLDWELL GMBH) 27. April 2000 (2000-04-27) Seite 2, Zeilen 61-63 Ansprüche 1,4	1-14
	·	

Formblatt PCT/ISA/210 (Fortsetzung von Blatt 2) (Januar 2004)

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffen gen, die zur selben Patentfamilie gehören

themationales Aldenzeichen
T/EP 2004/011854

4617 EF 2004/ 011854					004/011054		
	echerchenbericht rtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP	1293192	Α	19-03-2003	EP	1293192	A2	19-03-2003
DE	4331136	C	25-08-1994	DE	4331136	C1	25-08-1994
UL	4331130	U	20 00 1004	ΑŤ	134868		15-03-1996
				DE	59400147	•	11-04-1996
							15-03-1995
				EP	0642783		
				JP	7149618		13-06-1995
				JР	2004059592		26-02-2004
				US	5525123	A	11-06-1996
DE	19825133	C .	17-02-2000	DE	19825133		17-02-2000
				ΑU	751700		22-08-2002
				AU	3225999		16-12-1999
				ΕP	0962218	A2	08-12-1999
DE	19544655	A	05-06-1997	DE	19544655		05-06-1997
			•	AT	161169		15-01-1998
				DE	59600058		29-01-1998
		•		ĒΡ	0776652		04-06-1997
				JP	9165324		24-06-1997
115	2003074747	A1	24-04-2003	FR	2827761	Δ1	31-01-2003
ŲJ	2003074747	Λ.	24 04 2005	BR	0203009		27-05-2003
				CĄ	2395683		27-01-2003
•					1399950		05-03-2003
				CN			29-01-2003
				ΕP	1279395		
	•			HU	0202509		28-04-2003
				JР	2003055177		26-02-2003
				PL	355220		10-02-2003
				RU	2220704		10-01-2004
				ZA	200205953	3 A 	01-04-2003
WO	2004019895	Α	11-03-2004	DE	1024027		11-03-2004
				BR	030620		08-09-2004
			·	WO	200401989!	5 Al	11-03-2004
EP	1428509	Α	16-06-2004	FR	284843		18-06-2004
				EP	1428509		16-06-2004
				US	200422610	9 A1	18-11-2004
DE	3506543	A	28-08-1986	DE	350654		28-08-1986
				DK	8288		26-08-1986
				EP	019525		24-09-1986
				FI		8 A ,B,	26-08-1986
	•			NO		1 A ,B,	26-08-1986
DF	19847224	Α	27-04-2000	DE	1984722	4 A1	27-04-2000
<i>-</i>	150 II LET	••	2. 3. 2000	AT	19931		15-03-2001
				ΑÚ	75307		10-10-2002
				AU	540169		20-04-2000
				DE	5990004		05-04-2001
		•		EP	099889		10-05-2000
				US	652804		04-03-2003